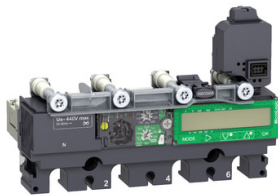


Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Trip unit - NSX100 - AC - 4P4D - 100A - 7.2E

C1047E100

EAN Code: 3606481993892

Prijs: 2.984,00 EUR

Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
range of product	Compact nsx100...250 nieuwe generatie
product or component type	Trip unit
naam uitschakeleenheid	MicroLogic 7.2 E
trip unit technology	Elektronisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NSX160 ComPacT nieuwe generatie NSX100 ComPacT nieuwe generatie NSX250
device application	Distributie
poles description	4P
beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4D 3D + OSN 3D
neutral position	Links
beschermfuncties uitschakeleenheid	LSIR
type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging S : for kortstondige kortsluitbeveiliging I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging R : for differentieelbeveiliging
Verhouding uitschakelingseenheden	100 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	440 V AC 50/60 Hz
network type	AC
network frequency	50/60 Hz
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementair

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	40...100 A
Type instelling landurige vertraging	Verstelbaar
tr instelling langdurige beveiliging	15...400 s bij 1.5 x Ir 0,35...11 s bij 7.2 x Ir 0,5...16 s bij 6 x Ir

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Neutrale beschermingsinstellingen	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) 1,6 x Ir (3D + OSN) Geen beveiliging (3D)
thermisch geheugen	20 minuten voor en na uitschakeling
type instelling korstondige afname (Isd)	Verstelbaar
Isd instelbereik kortstondige bescherming pick-up	1.5...10 x Ir
type instelling kortstondige bescherming en vertraging (tsd)	Verstelbaar
[tsd] aanpassingsgamma voor korte tijdsvertraging	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
li type instelling ogenblikkelijke afname	Verstelbaar
li instelbereik momentopname	1,5...15 x In
earth-leakage protection	Ingebouwd
klasse differentieelfunctie	Klasse A
Type aanpassing van de gevoeligheid van de aardlekbeveiliging MVGent	Verstelbaar
aanpassingsgamma voor gevoeligheid van aardlekbeveiliging	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
specifieke modus aardlekbeveiliging	UIT met de ⁻ -draaischakelaar
tijdvertragende instelling aardlekbeveiliging type t	Verstelbaar
[Massa t] aanpassingsgamma voor tijdvertraging aardlekbeveiliging	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
zone selectieve vergrendelings-ZSI	Zonder
lokale signalering	Knipperende LED (groen) for klaar voor bedrijf Led 105% Ir (rood) for overbelasting Led 90% Ir (oranje) for overbelasting
type display	Lcd-display
type meting	Energiemeter
datacommunicatie	Maximeters/minimeters Onderhoudsindicators Testrapporten Verbruiksstroom en vermogen Historiek- en gebeurtenisentabel met tijdstempel Aardlekstroom Energimeting Beveiligings- en alarminstellingen Stroomkwaliteit Onmiddellijke waarden en waarden op aanvraag

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-2
beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
pollution degree	3 conform aan IEC 60947-1
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529

ambient air temperature for operation	-25...70 °C
---------------------------------------	-------------

ambient air temperature for storage	-40...85 °C
-------------------------------------	-------------

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number of Units in Package 1	1
------------------------------	---

Package 1 Height	10,0 cm
------------------	---------

Package 1 Width	11,0 cm
-----------------	---------

Package 1 Length	15,2 cm
------------------	---------

Package 1 Weight	795,0 g
------------------	---------

Unit Type of Package 2	S03
------------------------	-----

Number of Units in Package 2	10
------------------------------	----

Package 2 Height	30 cm
------------------	-------

Package 2 Width	30 cm
-----------------	-------

Package 2 Length	40 cm
------------------	-------

Package 2 Weight	8,321 kg
------------------	----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk **21**

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton **Ja**

Verpakkingen zonder kunststof **Nee**

[EU-richtlijn RoHS](#) **Voldoet aan vrijstellingen**

SCIP-nummer **30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3**

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status **Product bevat halogeen boven drempelwaarden**

PVC-vrij **Ja**

Siliciumvrij **Nee**

Use Longer

Levensduurverlenging

Updateerbaarheid **Ja**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname **No**

WEEE Label  **Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**